Index of Claims

Applicatio	n/Contro	l No.
-------------------	----------	-------

09/864,672 Examiner

Date

HELEN SHIBRU

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SPARKS ET AL.

Art Unit

2621

√	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	_				Date	e			_	
Final	Original	11/11/06									
	1 2 3 4 5	マ									
	2	マ	Г		Г	Γ				П	
	3	マ		Г	Г			Г			
-	4	7		П						П	
	5	7								П	
	6	$\overline{\mathbf{v}}$									
	<u>6</u> 7	~								П	
	8	マ									
	9	1								П	
	10	7							Γ		
	11	<u>マ</u>		Γ							
	12	5									
	12 13 14 15	Ľ									
	14	_									
	15	_		\Box				\Box			
	16 17 18	\vee			<u> </u>						
	17	<u> </u>									
	18	\vee				L					
	19	1									
	20										
	20 21	П									
	22	Π									
	23 24	П									
	24										
	25 26 27	Ш									
	26	Ц			L						
	27	Ш			L						
	28 29	Ш	<u> </u>		<u> </u>					Ш	
	29	\sqcup				L				Ш	
	30	!			L	<u> </u>	L		<u></u>	Ш	
L	31	L			L.					Ш	
	32	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш	
	33		L		_				L	Ш	
<u> </u>	34 35	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u>L</u>	L	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
L	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш	
<u> </u>	36 37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	
\sqsubseteq	37	Щ		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
<u> </u>	38	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L.,		Ш	
	39	Ш	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>			Щ	
<u> </u>	40			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	41	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	42	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	43	<u> </u>	L	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	44	<u> </u>	_					<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	45	_	L	<u> </u>	L	L_	_		L	Ш	
L	46	_	<u> </u>	<u> </u>	L	oxdot	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	ļ	Ш	
L	47	L.	Щ		L	Щ		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	48	<u> </u>	Ц.	L		Щ.			<u> </u>	Ш	
	49	L_	Ш	L					<u> </u>	Ш	
1	50	1	!		1					1	

210	1111				<u> </u>	Jan					!!	Ole	11111					Jak	_			
10	Original	11/11/06										Final	Original									
٦	1	V	t		_						1 1		51			_					П	
	1 2 3 4 5 6	J			\vdash	一		Г					51 52 53									
	3		\Box	Г	Т			Г	<u> </u>				53			\neg					П	
	4	ンシ		Н				Н		\vdash	1		54		П							
	5	Ÿ	T							Г	1 1		55									
	6	v	1										54 55 56									
	7	~	Г	Г						Г	1 1		57									\Box
	8	$\overline{\mathcal{L}}$											58									
	8 9 10	<u> </u>] [59 60									
	10	~		L									60									
	11	ヹ		L					<u> </u>	L			61									
	12 13	y	_	_	_	L.			<u> </u>				62 63 64								L	
_	13	7	<u> </u>		_	_			<u> </u>	<u> </u>			63									
_	14 15		_	_		_			╙	<u> </u>			64									
	15	~	<u> </u>		_	_			<u> </u>	ļ			65	_								
_	16	V	1_	ļ		_			_	_			66 67						Ш			
_	17	\geq			_	_		\vdash	┡	<u> </u>			67	_	_						Ш	
	18	7	1	-				<u> </u>		<u> </u>			68	_		_			\vdash		Ш	
	19	Н-	⊢		├	-		<u> </u>	├-	-			69		-						\vdash	
-	20 21 22	₩	⊢	-	-	 	<u> </u>	H		⊢			70 71		-	_			\vdash			
	21	╫	├	-	-			-	_	_		-	72				_		_		\vdash	
\dashv	22	Н	\vdash	-	-	-		-		├─			73						\vdash		\vdash	
-	23 24	H	<u> </u>		┝	-				┝			74		-	-			\vdash		Н	
-	25	Н			┝	\vdash		_	-	┝			75	_							-	
-	26	H	\vdash		-	┢─	-				łł		76								Н	_
\neg	25 26 27	H	\vdash		┢┈	\vdash	-		_	\vdash			77						\vdash	_		
	28	Ħ			Ι				_	┪			78				_	_	\vdash	_	П	
	28 29	Ť			<u> </u>								79								П	
	30	1											80									
	31 32												81 82 83									
	32												82									
	33												83									
	34 35] [84 85									
	35												85									
	36		L							L			86				<u></u>					
	37		_	_			_						87								Ш	
4	38		L	L		<u> </u>			_				88						_		Ш	
4	39		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				89	Ш								
4	40 41		<u> </u>	_		_			<u> </u>	<u> </u>			90									
4		_	L	_	<u> </u>		_		<u> </u>	_			91		_						$\vdash \vdash$	
-	42		⊢	<u> </u>	_	-	_						92			_			_		\vdash	
-	43 44	_		\vdash	<u> </u>		\vdash			 		-	93	$\vdash \vdash$	\dashv	_	-		Н	\vdash	\vdash	
-	45	_	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	-	Ь.	 -	├			94	\dashv	\dashv				H		\dashv	
-	45	_	\vdash		ļ	 	\vdash		<u> </u>	\vdash			95 96			_	_	-	Н	$\vdash \vdash$	\vdash	
	47		├-	-		\vdash		\vdash	<u> </u>	-			97	H	-		\dashv	<u> </u>	Н		\vdash	-
	48		\vdash		\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$	-	\vdash			98	\dashv	\dashv	-			H	\vdash	\dashv	
+	49	-	\vdash	-		 		\vdash	\vdash	-		-	99		\dashv	\dashv	-		Н	\vdash	-1	\dashv
ᅥ	50		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н	 	\vdash			100	\dashv				-	\vdash	\vdash	-	-
		_		Щ.			L	Щ		Щ.	ı t		100						ш			

Cl	aim	Date										
Final	Original											
	101 102 103											
	102											
	103								L			
	104 105	L.,	_	_		<u> </u>		_	L			
	105		<u> </u>	_		ļ	_	<u> </u>	L	_		
	106	-	-			-	-	_	H	Н		
	107 108	\vdash	 -		—	-	-	\vdash	\vdash	-		
	109	\vdash	-	\vdash			-	-	\vdash	\dashv		
	110						-	_				
	110 111											
	112											
· .	112 113 114		Ĺ									
	114	<u> </u>	_					<u> </u>	L			
	115 116	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	\vdash		
	117		<u> </u>		⊢			_	\vdash	Н		
	118			 	-	┝	\vdash			Н		
	118 119	-	\vdash	\vdash	\vdash	-			\vdash	Н		
	120			 	Н	\vdash	\vdash	-	_	\vdash		
	121		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-					
	122		\vdash									
	123											
	124		<u> </u>	_		_				Ш		
	125	_	<u> </u>	<u> </u>			_		<u> </u>	\square		
	121 122 123 124 125 126 127 128		<u> </u>	_	_		_		<u> </u>	Н		
	128	┝	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash				
	129	\vdash		 		-	┢	\vdash	_			
	129 130			\vdash	_		\vdash	\vdash				
	131						\vdash					
	132											
	132 133 134											
	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ļ.,	<u> </u>	L			
	135 136	<u> </u>				H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	136	 	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	$\vdash\vdash$		
	138	Н	-	_	_		\vdash	-	\vdash	\vdash		
	139	-	-	-	<u> </u>	-	H	 	H	H		
	140		_							H		
	141								Г	\Box		
	142											
	143	\Box						L				
	144	Щ		L.	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	\square		
	145	$\vdash \vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	H	\sqcup		
	146	\vdash	-	_	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	H	Щ		
	147 148	\vdash	<u> </u>	ļ		H	-	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$		
	149	\vdash	-	_		_	-	_	\vdash	\vdash		
	150	\vdash	\vdash	\vdash		-	Η-	\vdash	-	$\vdash\vdash$		
		لــــا	_	Ц.				٠	Ц	لــــا		